



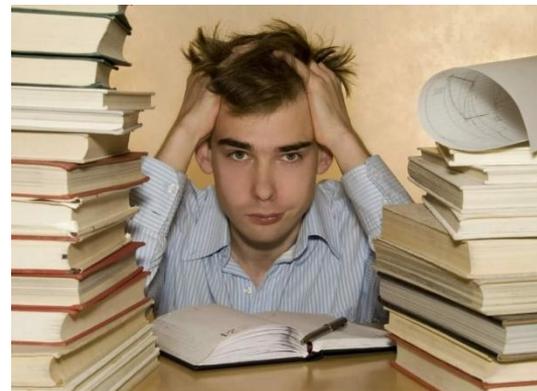
Описание проекта

Проблема

- Студенты 1 курса технологического профиля труднее усваивают материал по гуманитарным дисциплинам
- Многообразии источников, интернет-ресурсов затрудняет поиск и использование материала к подготовке к занятиям

Цель

Создать и внедрить элемент цифровой технологии искусственного интеллекта (чат-бот) в образовательный процесс



Целевая аудитория

Студенты 1 курса всех специальностей МпК



Описание проекта

Идея

Мы самостоятельно создали бота-помощника на платформе Telegram, с помощью программы на языке Python

Аналоги

ЭОР (требуется ПК, иногда платно), аналогов данной технологии в образовательном процессе нет

Наши преимущества

- Быстрый и удобный интерфейс
- Доступность (приложение бесплатно, мобильная версия)
- Обработанное, систематизированное, проверенное экспертами содержание (учебный минимум по рабочей программе МпК)

Наши эксперты

- Наши преподаватели по дисциплине «История»





Описание проекта

Мероприятия

1 этап – подготовительный (сбор материала, планирование, цели, задачи, распределение ресурсов)

2 этап – основной (программа, обработка информации, разработка функций бота)

3 этап – заключительный (внедрение в образовательный процесс, отзывы, доработка, защита проекта)





Описание проекта

Язык программирования Python



Итог: вызов функции и выполнение команды

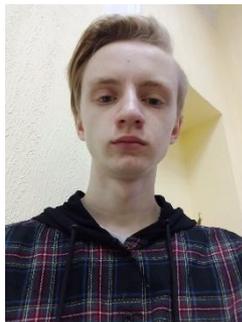




Наша команда



Георгий – компетенция:
программирование



Артем – компетенция:
поиск и обработка материала для
содержание бота по дисциплине
«История»



Результаты

Ссылка на нашего бота и QR код:

[Telegram: Contact @TsybayevEgorBot](https://t.me/Contact@TsybayevEgorBot)



Продукт

- ✓ Бесплатное использование бота-помощника
- ✓ Наглядность и структурирование материала (даты, хронология)
- ✓ Соответствие материала рабочей программе 1 курса СПО
- ✓ Участие во всероссийском конкурсе «Реактор» (организаторы «Кружковое движение», НТИ)

Образовательные результаты

- ✓ Повторили и улучшили навыки программирования на языке Python;



Результаты и перспективы

Всероссийский конкурс проектов школьников и студентов "Реактор"



**Рейтинг:
38 место из 222**

Перспективы

- ✓ Масштабирование на другие дисциплины (физика, математика, информатика – помощники формул, фундаментальных законов)
- ✓ Увеличение разделов и иллюстраций содержания
- ✓ Участие в конкурсах, проектах различного уровня



Спасибо за внимание!



**Внедрение цифровых технологий в образовательный процесс –
неизбежное будущее!!**